Index of Claims

App	licatio	n/Co	ntrol	No.

10/568,249 Examiner

Reexamination LEOPOLD, GUNTER

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Alyson M. Merlino

3676

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim								•								_	_		•	Ь			
The color of the	Cla	aim					Date	<u></u> -				ì	Cla	im				- [Date	е —			
2			3/1/07	8/19/07																			
2		1	1	1			T							51		十	7				Т		П
3									i	1	_	l		52	\Box		7			\vdash	Г		П
5 \			V	1			Г					1		53							Г		П
6 7 8 8 9 56 10 60 111 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 30 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 89 40 90 411 91 42 92 43 94 44 94 45 95 96 99		4	1	7					ı			1				寸	T						П
7 8 9 10 11 60 11 62 13 63 14 65 15 66 16 67 18 68 19 67 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 311 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 93 44 94		5	٧	4								1		55			T						
8 9 10 60 11 61 12 63 13 64 14 64 15 65 16 67 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 96 97 97 93		6							П								П						
9		7							Ι			Ì				П							
10														58									
111 12 61 62 63 13 64 65 65 66 67 66 67 67 68 68 69 69 70 71 70 71 71 70 71 71 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 78 78 78 78 78 78 78 78 79 78 78 78 78 78 78 78 79 78 78 79 78 79 78 79 78 78 79 78 79 78 79 <			<u> </u>		L	<u> </u>	L		乚		L												
12			ldash	_		<u> </u>		L	ᆫ	_	_	1			Ш	_				_	_		Ш
13			ᆫ			L		L	L	_		Į		61	Щ		_		L	匚	L		Ш
14 64 15 66 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 99 99					Ŀ	Ľ	_		╙						\sqcup	4	\dashv	_	_	_			Ш
15	<u></u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	ㄴ	<u> </u>	_	ŀ		63	\sqcup	4	_				_		Ш
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 24 75 75 26 76 77 28 79 78 29 79 80 30 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 44 97 98 48 99 99			ļ		_	_	<u> </u>		L		_					4.	4	_	L.,		<u> </u>		Щ
17	<u> </u>			_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	1			$\sqcup \downarrow$	4	4			<u> </u>	L.		
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 80 30 81 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99		16	<u> </u>				<u> </u>	_	_	_				66		4	_			ļ	_	_	Ш
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99					L	_	-	<u> </u>	<u> </u>	┡	_					\dashv	4		_	ļ	<u> </u>		Ш
20 70 21 71 22 73 23 74 24 75 26 76 27 77 28 79 30 81 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 38 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_				-	_	4		_	_			Ы
21 22 71 72 73 74 74 75 75 76 75 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 79 30 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 85 85 86 85 86 86 86 86 87 88 88 88 88 88 89 90 <td< td=""><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td>Į.</td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>69</td><td>\dashv</td><td>4</td><td>4</td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td>Ш</td></td<>			ļ		Į.		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			69	\dashv	4	4		_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
22 33 72 73 74 75 75 76 77 77 77 77 77 78 79 30 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 85 86 85 86 87 87 87 87 87 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 98 98 99 <td< td=""><td>┝</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td><u> </u></td><td>_</td><td>├</td><td>_</td><td>l</td><td></td><td></td><td>-</td><td>\dashv</td><td>4</td><td></td><td>_</td><td> </td><td><u> </u></td><td></td><td>Н</td></td<>	┝						_	<u> </u>	_	├	_	l			-	\dashv	4		_		<u> </u>		Н
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		_		<u> </u>		├-	├-	<u> </u>	⊢	-	ŀ			\vdash		4			-	┡		\vdash
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					<u> </u>		⊢	⊢	⊢	-	\vdash	ł		72	\vdash	+	+	_		├	H		\vdash
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			\vdash	-			├		┢	┢	-	1			-	+	+	_		┝	-		\vdash
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99					_		┝	⊢	├-	┝	\vdash	l					+	_		⊢	├	_	\vdash
27 28 77 78 29 79 80 81 31 81 81 82 33 83 83 84 35 85 86 87 38 86 87 88 39 89 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 99 99		26			_		-	-	 	┼	⊢			76		\dashv	+		_	├	┝		Н
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 99	<u> </u>			_	—	┢	┢	\vdash	H	\vdash	\vdash	l			+	\dashv	\dashv			┢	\vdash		Н
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99 99					\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┼─	\vdash	ł			-	+	+	-		├			Н
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash				_		\vdash	H	H	H	-				\vdash	\dashv	\dashv	_		├─	-		Н
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 99 99			-	_	\vdash		\vdash	\vdash		├	-	l			H	+	┪	_				_	Н
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 99 99	\vdash		┢		\vdash		-	┢		\vdash	H	١.	_		\vdash	+	+	_	_	┝╌	_		Н
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 99 99		32	_		<u> </u>	_	\vdash	H		\vdash	\vdash	١,		82	Ħ	十	+	_		├─	┢	_	Н
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-			•			Т	<u> </u>	<u> </u>	†	-				_	\dashv	+			\vdash	\vdash		\vdash
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							 	┪	T	\vdash	┢		-			十	+						М
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Т	\vdash								十	7			H	\vdash		П
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			····												\neg	十	7				\vdash		П
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37													\neg	十	1						
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										Ì						寸	7						
40		39												89		丁	T						П
42 92 43 93 44 94 95 96 47 97 48 98 49 99														90									
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														91		\Box	\Box						
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														92		\Box	\Box						
45	<u></u>					匚										\Box	J						
46			$oxedsymbol{oxed}$						<u> </u>														
47		45							L	oxdot						$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	$oxed{J}$						
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$oxed{oxed}$		L_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u></u>	Ш							\prod						
49 99 99															\Box	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	\perp						
		48							_	L	_				\Box	$\perp \Gamma$	\perp						
1 150			lacksquare				ļ	_	<u> </u>	Ш							_						Ш
1 100	L	50					L	L	<u> </u>	Щ				100	$oldsymbol{\perp}$	\perp	_1			L	L		Ш

Cla	aim	Ι.			. [Date	е			
			Ė	T	<u>`</u>	<u> </u>	Ī	T	Γ	Ī
Final	Original									
			ļ	-	-	H	-	┝		┡
	51 52	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		┝	⊢	-	-
-	53	_	ŀ	⊢	-	 	├	⊢		-
-	53		⊢	⊢	⊢	-	-	<u> </u>	-	┝
	54 55	_	┡	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
ļ	55	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	_
<u> </u>	56	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>
ļ	57		_						_	_
└	58	_	<u></u>	<u> </u>	ļ	L	L.			
	59	_	_			┖	_			L
	60		<u> </u>	乚		L	_			
L	61	L	匚	L	L	L	匚	L		<u> </u>
	62									
	63									
L	64									
	65	L	<u> </u>	<u></u>	L_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66 67					L				
	67			<u> </u>		L				
	68									L
	69	L					L	L	_	L
	70							_		L
	71		<u> </u>	<u></u>	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	72 73			L	L		<u></u>	Ŀ	L	Ŀ
	73							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	74 75	<u> </u>	ļ	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	
	75	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>
	76	_					_		<u> </u>	_
	77		_	_	_	L	_			
	78		_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ
	79			_	L		L		L	_
-	80	_		<u> </u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	
1	81			_	<u> </u>		ļ	L	ļ	<u> </u>
<u> </u>	82		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
	83	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>
	84	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	85	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>
	86	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
\vdash	87	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	89 90		⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	├	-	<u> </u>	<u> </u>
	91 92	\vdash	 		\vdash	\vdash	 	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	93	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash		<u> </u>	
\vdash	94	<u> </u>	 	-	\vdash	\vdash	\vdash		├	
	95	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	
	96	\vdash	<u> </u>	-		-	-	\vdash		-
	97	-	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
-	98	\vdash		Н	\vdash		 	-		Ь—
-	99	\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	 	\vdash		H
\vdash	100	\vdash	├	-				Н		\vdash

Cla	aim	Date										
			Г							П		
Final ·	Original											
	101											
	102 103	<u> </u>		_			_			Ш		
	103			_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	Щ		
	104			_	_				Ш			
	105	ļ		L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	106	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	107	ļ	-	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	┝	⊢	Н		
	108 109	⊢	├	├		-		_	┝	Н		
	110	-	-		\vdash	_	⊢	_	-	\vdash		
	111	┝	┝	⊢	\vdash	┢	-	-	\vdash	Н		
	112	\vdash	\vdash	一	 	-	┢			Н		
	111 112 113	\vdash	-	H		 	_			H		
	114		-		Г	Γ		Г	Г	П		
	115									П		
	116											
	117											
	118			<u> </u>				L	匚	Ш		
	119	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	120 121			L_		_	<u> </u>		_	Щ		
	121	<u> </u>	_	┡	ļ	ļ	<u> </u>	_	┡	Щ		
	122 123	 	-	⊢		├—	<u> </u>	┝	i—	\vdash		
	123	⊢	\vdash	⊢	├-	 	-	 		Н		
	124		\vdash		\vdash	-	┝	-	\vdash	Н		
	125 126					_		┢	 	\vdash		
	127	Т		Т	\vdash	\vdash	_	_		Н		
	128 129								_			
	129									П		
	130				Г			Г				
	131											
	132											
	133	_	_	_	<u> </u>			<u> </u>	L.	Щ		
	134	_	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	\Box		
	135	<u> </u>			┡		_	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	136 137	-		├	├	<u> </u>			<u> </u>	-		
	138	\vdash		-	├	 	<u> </u>	⊢	\vdash	\dashv		
_	139		-	┢─	\vdash	┢						
	140		_	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	\vdash			
	141				\vdash			Т	Н	H		
	142								Г	\square		
	143											
	144											
	145			\Box								
	146			\Box								
	147			$oxed{oxed}$		Ш	oxdot		Ш	Ш		
	148			\vdash		Ш		<u> </u>	Щ	Щ		
	149	Щ		L	<u> </u>	<u> </u>	_		igspace	 		
	150		L			L.i	L			Ш		